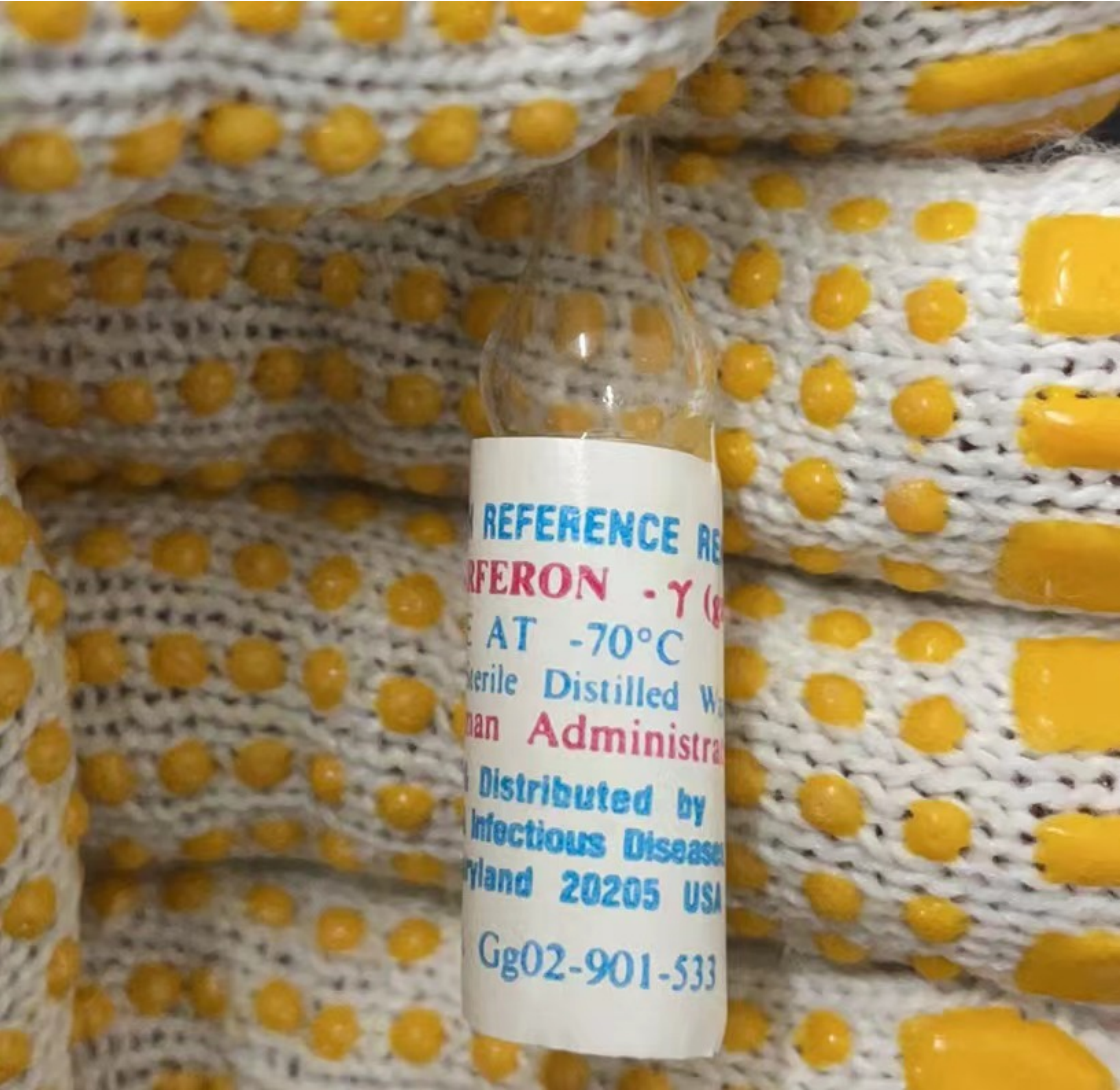


MRA-330G来自恶性疟原虫的基因组DNA马来亚CampR+(核酸)

[下载为PDF](#)
[产品图片](#)



产品英文名称
[MRA-330G_Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp R+\(Nucleic Acids\)](#)
产品别名
[MRA-330G_Genomic DNA from Plasmodium falciparumMalayan Camp R+\(Nucleic Acids\)](#)
[MRA-330G 来自恶性疟原虫的基因组 DNA 马来亚 Camp R+（核酸）](#)

货号/SKU
MRA-330G
货号/规格
EA
库存与交货期
3-8周
人民币价格
14000
人民币价格说明
本商品人民币2024年销售价格正在调整中，请等待更新完毕。

本商品的展示的人民币价格已包含商品本身金额、VAT增值税13%、国际运输运费、国内物流运费、运输保险、以及冷链包装材料（例如液氮罐、泡沫箱、金属桶、蓝冰、湿冰、干冰、蓄冷剂、液氮等）、装卸费、相关资料费、人力支出等一切费用。

本商品的美元价、市场价、零售价、厂商指导价或该商品的曾经展示过的销售价等，并非商品原价，仅供参考。

试剂海关审批
A/B级风险物质只能直接用人购买并持有实验室有效资质，其它询客服确认
国外采购
支持/部分限制一年内购买数量
厂牌
BEI Resources(ATCC)
品牌
[BEI Resources](#)
产品基础信息
生物安全等级建议分类：美国、1
产品描述信息

MRA-330G?? Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp R+(Nucleic Acids)|Plasmodium falciparum|Genomic DNA from Plasmodium falciparum?Malayan Camp R+|-20°C or colder|LH Miller, D BaruchAcknowledgment for publications should read “The following reagent was obtained through BEI Resources, NIAID, NIH: Genomic DNA from Plasmodium falciparum, Strain Malayan Camp R⁺, MRA-330G, contributed by Louis H. Miller and Dror Baruch.”|

Quantity limit per order for this item is 1. This item can be ordered twice a year. Orders over this limit will be sent to NIAID for approval before shipment.

Genomic DNA was extracted from a preparation of *Plasmodium falciparum* (*P. falciparum*), strain Malayan Camp R⁺.

P. falciparum, strain Malayan Camp R⁺ was isolated by selection during *in vitro* growth of the Malayan Camp strain. The parent Malayan Camp strain was first isolated in Malaysia from a soldier who was given proguanil treatment, then established in *Aotus* monkeys and adapted to *in vitro* growth in human red blood cells. *P. falciparum*, strain Malayan Camp R⁺ was deposited as having a rosetting (R⁺) phenotype and reported as knob-positive (K⁺). Strain Malayan Camp has been reported as resistant to proguanil and cycloguanil. The complete genome of *P. falciparum*, strain CAMP/Malaysia has been sequenced (GenBank: [AOPU000000000](#)).

MRA-330G has been qualified for PCR applications by amplification of approximately 900 base pairs of the merozoite surface protein 2 (MSP2) gene.

Each vial of MRA-330G contains approximately 0.5 µg of genomic DNA at a concentration of 10 µg per mL in TE buffer (10 mM Tris-HCl and 0.5 mM EDTA, pH 9). The vial should be centrifuged prior to opening.

主要内容

此项目的数量限制为1.此项目每年可订购两次.在此限制上的订单将在发货前发送到核心批准. 基因组DNA被提取 从制备疟原虫 Falciparum (p. falciparum) , 应变马来安CAMP R + . P. Falciparum , 应变Malayan CAMP R + 被隔离 在体外选择期间通过选择马来营的增长 拉紧.父母马来人 营地菌株首先从一个被给予Proguanil的士兵孤立 在马来西亚 治疗, 然后在 aotus 中建立 猴子并适应体外 人红细胞生长. p. Falciparum , 菌株马来亚 CAMP R + 被存放为具有ROSETTING (R +) 表型并报告为旋钮阳性 (k +) .魁梧的 Malayan Camp已被报告为 抵抗普吉尼和环比. p的完整基因组. Falciparum , 菌株阵营/马来西亚已被测序 (Genbank: aopu000000000) . MRA-330G已通过放大限定了PCR应用程序 大约900个碱基对的Merozoite表面蛋白2 (MSP2) 基因. 每个小瓶的 MRA-330G包含大约0.5µg 在Te缓冲液中为每mL的浓度为10µg的基因组DNA (10mM Tris-HCl和0.5mM EDTA, pH 9) .瓶子应在打开之前离心.

厂牌介绍

BEI Resources 由美国国家过敏和传染病研究所 ([NIAID](#)) 成立, 旨在为研究 [A](#)、[B](#) 和 [C](#) 类优先病原体、[新兴传染病](#)病原体、非病原微生物和其他相关微生物材料提供试剂、工具和信息到研究界。BEI Resources 获取、验证和生产科学家进行基础研究和开发改进的诊断测试、疫苗和疗法所需的试剂。通过将这些功能集中在 BEI Resources 中, 可以监控科学界对这些材料的访问和使用, 并确保试剂的质量控制。

除了为传染病界提供材料外, BEI Resources 还鼓励和支持研究人员和机构的材料存放。使用 [BEI Resources存放材料](#)对研究人员和研究社区有许多优势, 包括安全存储、社区访问和分发; 同时保护存款人的知识产权。只要有需要, BEI 资源库将作为研究人员的资源进行维护。您在 BEI Resources 的存款是一项有助于未来研究的长期投资。

BEI Resources 自 2003 年起由[美国典型培养物保藏中心 \(ATCC\)](#) 根据合同管理。2016 年 5 月, [ATCC](#)获得了一份为期七年的继续管理 BEI Resources 的合同。合同范围已扩大到更全面的目录材料, 包括由其他政府支持的研究项目存放的材料, 将提供给生物防御和新兴传染病科学界。真菌、寄生虫、载体和其他相关材料已添加到现有的细菌、病毒和毒素试剂中, 涵盖 NIAID A、B 和 C 类优先病原体和 NIAID 指定的新发传染病病原体和生物。

品牌标识

bei RESOURCES

SUPPORTING INFECTIOUS DISEASE RESEARCH

产品关键词

[BEI Resources生物材料代理进口报关公司](#)

[如何购买可以直接从BEI Resources购买菌种吗](#)

[BEI Resources生物材料库中国官网是?](#)

[BEI Resources生物材料库中国代理](#)

[BEI Resources怎么查询菌株抗体细胞](#)

[MRA-330G 来自恶性疟原虫的基因组 DNA 马来亚 Camp R+\(核酸\) , NR-1_Vaccinia virus](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\)\(Viruses\)](#)

[Modified Vaccinia Ankara \(MVA\) , 生物试剂报关BEI Resources](#)

[NIAID](#)

[NIH](#)

[NIAID全称是美国国家过敏和传染病研究所](#)

手机扫描二维码阅读本页



可能感兴趣的内容

[NR-46889金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、JE2、转座子突变体NE346\(SAUSA300_1346\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-47676金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_0941\(NE1133\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01

[NR-18374结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体2126\(MT3330、Rv3233c\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[用于泌尿外植入物的人工模拟合成尿液，非含防腐剂（BZ101）200ml](#)
2021-12-13

[用好细胞“信号兵” 拓荒制药“处女地”](#)
2022-01-10

[NR-47675金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2599\(NE1132\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[2024 11 21 HackerNews](#)
2024-11-17

[研究发现神经酰胺介导内质网应激信号跨细胞传递的新机制](#)
2025-03-31

[NR-47674金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌,USA300JE2,转座子突变体SAUSA300_2395\(NE1131\)\(突变体细菌\)](#)
2022-04-01

[KPCY小鼠胰腺癌细胞系\(6422C5\)](#)
2021-12-21

[NR-4605来自肠沙门氏菌亚种的基因组DNA.enterica,2004年宾夕法尼亚番茄爆发,SerovarThompson,分离物6\(核酸\)](#)
2022-03-31

[DOWSIL陶熙SYLGARD 184 PDMS 道康宁光学实验胶 灌封胶 19.9kg](#)
2021-12-02

[NR-47673金黄色葡萄球菌亚种.金黄色葡萄球菌、USA300JE2、转座子突变体SAUSA300_1561\(NE1130\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[MRA-1217_恶性疟原虫,NF54HT-GFP-luc\(寄生原生动动物\)](#)
2022-04-01

[NR-9536?巴拉那病毒,12056\(病毒\)](#)
2022-04-01

[NR-44012_PeptideArray,InfluenzaVirusA/Shanghai/1/2013\(H7N9\)HemagglutininProteinDiversePeptides\(PeptidesandPeptideArrays\)](#)
2022-04-01

[科学家揭示“刺猬基因”功能的阶梯式演化](#)
2020-08-04

[姚骏组科研助理招聘信息](#)
2021-10-31

[NR-18084结核分枝杆菌、CDC1551、转座子突变体1364\(MT1301、Rv1263\)\(突变细菌\)](#)
2022-04-01

[研究发现健康妊娠情况下羊膜腔内是无菌的](#)
2025-03-07